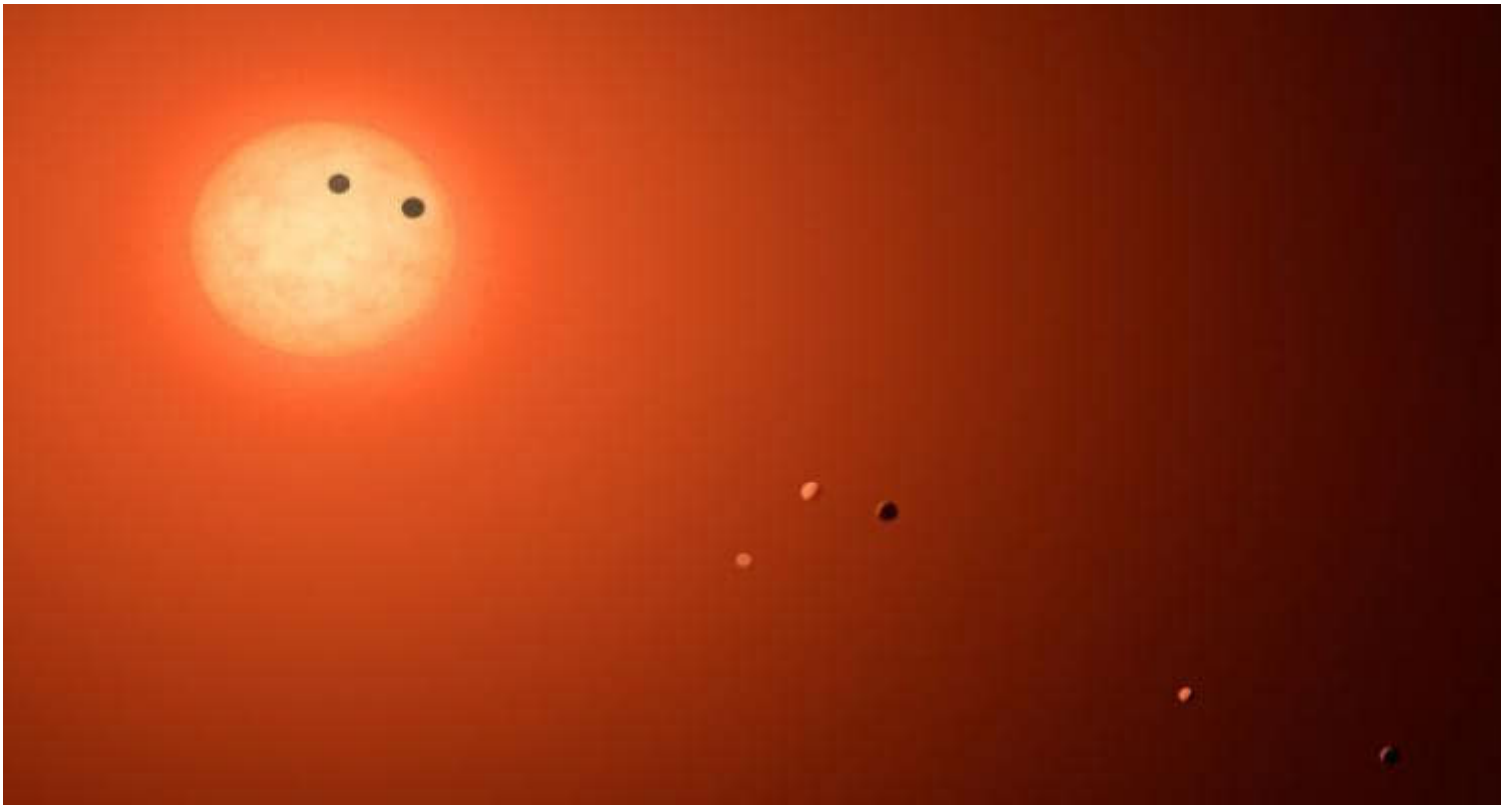
Descubren 20 exoplanetas que pudieran sustentar la vida



La Habana, 2 nov (RHC) La agencia espacial estadounidense, NASA, reveló hoy nuevos datos enviados por su telescopio espacial Kepler que ofrecen evidencia de 20 exoplanetas, hasta ahora desconocidos, supuestamente con condiciones para albergar vida, al estar ubicados en la llamada 'zona habitable' en torno a una estrella.

Un equipo internacional de investigadores que describió los exoplanetas y destacó aquellos que parecen ser los más adecuados para sustentar la vida, utilizaron una herramienta llamada Robovetter para examinar los datos de los avistamientos planetarios de Kepler y descifrar sus posibilidades.

Muchos de los 20 exoplanetas que se descubrieron tenían órbitas largas, uno en particular, KOI-7923.01, con una órbita de 395 días y un tamaño muy similar a la Tierra.

El equipo señala que su estudio inicial sugirió que el planeta probablemente está cubierto por una tundra fría, pero que todavía no está demasiado frío para mantener la vida.

(PL)

https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/146244-descubren-20-exoplanetas-que-pudieran-sustentar-la-vida

Radio Habana Cuba